## Index of Claims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination									
09/905,525	BOONE ET AL.									
Examiner	Art Unit									
Robert M. Pond	3625									

V	Rejected
=	Allowed

-	(Through numeral) Cancelled
_	Postricted

N	Non-Elected
ı	Interference

A	Appeal
o	Objected

			Allowed	Ť		stric		•		1			ere	nce		O		bje	Cie	·u		
Cla	Claim Date		Claim				Date					Claim		_	Date							
				$\top$			_		ΠŬ	Ť	П	Т	7			П		П		Ť	Т	Т
Final	Original	8/17/08			Final	Original	8/17/08							Final	Original							
			-	+				_	$\perp$	╄		$\perp$	4	$\vdash$			_	Ш		+	_	╀
_	1 2	¥	-	+	$\vdash$	51 52	V	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	101	Н	-	Н	-	+	+	╀
-	3	V		+	-	53	V	_	+	+	Н	+	$\dashv$	$\vdash$	103	$\vdash$	_	$\vdash$	_	$\rightarrow$	+	+
_	4	V		+	-	54	Ť		+	+	Н	+	-	$\vdash$	104	$\vdash$	+	$\vdash$	_	$\rightarrow$	_	+
	5	ì		+		55	$\dashv$	-	+	+		$\pm$	_	$\vdash$	105	$\vdash$	-	$\vdash$		$\rightarrow$	+	+
	6	√		+		56				+		$^{+}$			106	$\Box$		Н		$^{-}$	_	$^{+}$
	7	V	$\overline{}$			57	П			$\top$		$\top$			107	П	$\neg$	П		$\neg$		$^{+}$
	8	V				58	П			Т		$\neg$	7		108	П		П		$\neg$		т
	9	V		$\top$		59	П			Т	П	$\neg$	7		109	П		П		$\neg$		Т
	10	√				60	П			Т		$\neg$	7		110	П		П		$\neg$		Т
	11	<b>V</b>				61	П			Т		Т	7		111			П		П		Т
	12	V				62		$\perp$				I	J		112		$\top$	П		$\Box$	$\perp$	Г
	13	V		$\Box$		63				ΙĪ			_		113			П		$\perp$		Γ
	14	V		$\perp$		64						$\perp$	_		114			ш				$\perp$
	15	V		$\perp$		65				_	$\Box$	_	_		115			ш		_		┸
	16	V		$\perp$		66	Ш	_	$\perp$	_	Ш	4	4		116	Ш	_	ш		_		╄
	17	V		$\perp$		67			$\perp$	_	$\sqcup$	_	4		117	$\sqcup$	$\perp$	$\vdash$		$\rightarrow$		╄
_	18	V	-	+		68	Н	_	$\perp$	+	Ш	4	4	_	118	$\sqcup$	_	ш	_	_		╄
_	19	V		+	$\perp$	69	Н	-	$\perp$	+	$\vdash$	-	4	_	119	$\vdash$	-	ш	_	-	_	╄
_	20	V		+		70	Ш	-	$\perp$	$\perp$	$\vdash$	_	4	_	120	$\vdash$	+	ш	_	$\rightarrow$		╄
_	21	V	$\overline{}$	+		71	Н	_	$\perp$	+	Ш	+	_	_	121	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\rightarrow$	_	╀
_	22	V		+	$\vdash$	72	$\vdash$	_	+	+	Н	+	-	$\vdash$	122	$\vdash$	+	$\vdash$	_	$\rightarrow$	_	╀
_	23	V	$\longrightarrow$	+		73	$\vdash$	_	+	+	Н	+	4	$\vdash$	123	$\vdash$	-	$\vdash$	_	$\rightarrow$	_	╀
_	24 25	V		+	$\vdash$	74 75	$\vdash$	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	124 125	$\vdash$	+	$\vdash$	_	+	+	+
_	26	-		+	$\vdash$	76	$\vdash$	_	+	+	$\vdash$	+	-	$\vdash$	126	$\vdash$	+	$\vdash$	_	+	+	+
_	27			+	$\vdash$	77	$\vdash$		+	+	$\vdash$	+	-	$\vdash$	127	$\vdash$	+	$\vdash$	_	+	+	+
_	28		-	+	$\vdash$	78	$\dashv$	+	+	+	Н	+	-	$\vdash$	128	$\vdash$	+	$\vdash$	_	+	+	+
_	29			+	$\vdash$	79	$\vdash$	_	+	+	$\vdash$	-	-	$\vdash$	129	$\vdash$	+	$\vdash$		+	+	+
_	30			+	$\vdash$	80	$\vdash$	_	+	+	Н	+	-	$\vdash$	130	$\vdash$	_	Н	_	+	_	+
	31		-	+	$\vdash$	81	$\dashv$	_	+	+	$\vdash$	-	-	$\vdash$	131	$\vdash$	_	$\vdash$		$^+$	+	۰
	32	-		+		82	Н		$\vdash$	+		_	٦.		132	$\vdash$	-	Н		$\neg$	+	+
	33			+		83	$\neg$		$\vdash$	+		$^{+}$	1		133	$\vdash$	-	$\vdash$		$\neg$	+	+
	34	-				84	$\Box$		$\vdash$	$^{+}$		$\rightarrow$	┪		134	Н		Н		$\neg$	$\top$	$^{+}$
	35	-	-	+		85	$\Box$		$\vdash$	T		$\top$	7		135		-	П		$\neg$	$\top$	t
	36	-				86				T		$\top$	1		136			П				
	37	-		$\top$		87	$\Box$			Т		$\neg$	7		137					$\neg$		Т
	38	-		$\top$		88	$\Box$			Т		$\neg$	7		138			П		$\neg$		Т
	39	-				89				T		$\neg$	7		139			П		$\neg$	$\top$	Т
	40	-				90						T	1		140					$\top$	Т	Г
	41	V				91				L					141						$\perp$	Γ
	42	V				92						I	_]		142		$\perp$			$\perp$		
	43	V		$\Box$		93	Ш			┖		$\perp$	_		143			$\Box$		$\perp$		Γ
	44	V		$\perp \perp \downarrow$	$\Box$	94	$\Box$			1	$\Box$	_[	_		144	$\Box$		$\sqcup$		_[		1
]	45	V		$\perp \perp \downarrow$	$\Box$	95	$\Box$	$\perp$		┸	$\Box$	_[	_		145	$\Box$		$\sqcup$		_[		1
	46	V	$\perp$	$\perp$		96		$\perp$		1		_	_		146			$\sqcup$		_	_	
	47	V	$\rightarrow$	$\perp$	$\perp$	97		$\perp$	$\perp$	1		$\perp$	4		147			$\sqcup$		_	_	1
	48	V	$\perp$	$\perp$	$\perp$	98	Ш		$\perp$	1		4	4	$\perp$	148			$\perp$		_	_	1
	49	V	$\overline{}$	$\perp$	$\perp$	99	Ш	$\perp$	$\perp$	1		_	4	$\vdash$	149		_	$\sqcup$		_	_	$\perp$
	50	V		$\perp \perp \perp$		100	Ш				LΙ				150	$\Box$		$\perp 1$				L